



Rapport Annuel 2020



**GRANDIR
SANS
FRONTIÈRES**
ACCÈS AUX TECHNOLOGIES
ACCÈS À L'AUTONOMIE

Table des matières

Préambule	3
Grandir Sans Frontières	4
Mission et engagements	4
L'équipe	5
La Numérithèque	7
2020 en résumé	8
Projets	10
Déjouez les Codes	11
Numéri'Camp	17
Mon avenir dans les Tic	18
Educ@TIC 3.0 - Volet Parascolaire	18
FCB pour le Web	19
Décodez l'info	19
En ligne pour nos aîné-e-s	20
Aîné-e-s Connecte-és	20
Communication	21
Situation financière	23
Partenaires	24

Mot de la direction



Grandir Sans Frontières a pour mission d'améliorer l'accès aux technologies pour tout public et œuvre depuis 17 années. La nécessité des actions de GSF n'a jamais eu plus de sens que cette année. En 2020, la crise liée au Covid-19 a révélé plusieurs enjeux de taille liés à une fracture numérique persistante. Les besoins des communautés sont nombreux : accès aux technologies, littératie numérique, compréhension des enjeux de la société numérique qui nécessitent d'accompagner davantage les communautés dans l'appropriation de ces outils dans une approche inclusive et citoyenne. Cette année a été éprouvante et de beaux projets ont pu naître malgré les difficultés. Je remercie toute l'équipe de GSF, ses membres bénévoles et employés et partenaires financiers et partenaires de réalisation pour leur soutien continu qui a permis de mettre en oeuvre de belles actions à nouveau cette année et notamment auprès de nos aînés. La transformation de notre société nous invitera en 2021 à redéfinir nos actions et à revoir les contours de notre mission pour innover et répondre de façon durable aux besoins croissants des communautés.

Anais Michot, PDG Grandir Sans Frontières.



Hadrien Laporte

**Entrepreneur en numérique
et P.D.G. de SmartPixel**

Je suis fier de notre équipe et de nos chers partenaires et collaborateurs, d'avoir réussi à mener l'organisme pendant cette dure année.



Vanessa Fortier

**Analyste, Capital de risque et
technologies à la Caisse de dépôt et
placement du Québec**

Le contexte pandémique de la dernière année a apporté son lot de défis que Grandir Sans Frontières a su surmonter avec brio en adaptant son offre de service pour permettre d'offrir des ateliers à distance. Ce virage numérique nous a permis de rejoindre encore plus de jeunes et moins jeunes à travers le Québec, au Canada et même à l'international ! Je tiens à remercier toute l'équipe de GSF pour avoir redoublé d'efforts lors de cette année charnière remplie de belles réalisations.

2 sièges à combler !



Mission et engagements de GSF

Grandir Sans Frontières (GSF) est un organisme de bienfaisance basé à Montréal qui a pour mission d'améliorer l'accès aux technologies pour tous les membres de la communauté, tout en favorisant l'outillage et l'éducation numérique chez les jeunes de 5 à 17 ans. GSF permet à tous de découvrir les technologies de leur quotidien et leur fonctionnement sous un nouvel angle.

Au service une société juste et inclusive

Conscient des inégalités d'accès au numérique, qu'elles soient sociales, économiques ou géographiques, GSF redouble d'efforts pour rejoindre les personnes sous représentées dans ces disciplines en développant à la fois des programmes dédiés, en collaborant avec les partenaires communautaires et en déployant des actions sur des territoires reculés et/ou dont les ressources éducatives sont limitées.

Innovation et éducation durable

Grandir Sans Frontières mise sur **la complémentarité de son action avec les autres acteurs et institutions du secteur des technologies et de l'innovation** pour offrir un cadre et des outils pertinents et répondre aux besoins des communautés.



L'équipe de GSF

Anais Michot
Directrice des Projets



Ketty-Charlotte Tirbois
Coordonatrice



Elizabeth Rosario
Chargée des ressources
humaines



Maxime Debleu
Ambassadeur
Technopédagogue



Sarah El Anezi
Chargée de projets
et développement



Angélique Sanches
Chargée de projets



Imane Hammar
Chargée de projets et
développement



Malo Tijou
Agent de Support



Nora Ait Said
Chargée des communications

L'équipe de GSF



Bintou Haidara
Animatrice



Hadjer Benammar
Animatrice



Nour Traoré
Animatrice



Eva Defay
Animatrice



Esha Patel
Animatrice



Ikram Lamara
Animatrice



Ana Bautista
Animatrice

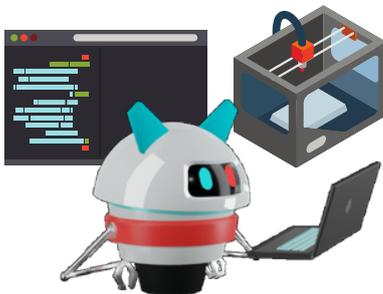


La Numérithèque Espace de co-crédation numérique

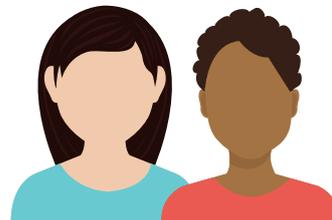
Notre engagement commence dans nos locaux, au sein de la Numérithèque. Un espace de co-crédation numérique unique permettant de laisser libre cours à l'imagination, et d'apprendre en s'amusant dans des conditions optimales.

L'innovation accessible

accès aux
TECHNOLOGIES



Une équipe de
TECHNOPÉDAGOGUES



2020 en résumé

Grandir Sans Frontières en 2020 c'est



2 Numérithèques
Montréal
& Shawinigan

3 provinces
Québec
Ontario
& Alberta

+ **20** villes

+ **3 600** participant-e-s aux ateliers
à travers le Canada

+ **10 000** utilisateurs de la
numérithèque en ligne

Grandir Sans Frontières

Acteur de l'employabilité des jeunes

Pour favoriser l'employabilité et le développement des compétences des jeunes, Grandir Sans Frontières offre plusieurs opportunités de découverte professionnelle via des stages, services de volontariat ou d'emploi jeunes.

en 2020

13

emploi créé via
le programme emploi été canada

Cela a été un réel plaisir de pouvoir travailler pour GSF cette année, de pouvoir encadrer des enfants Verdunois avec une équipe d'animateurs aussi positive, soudée, et communiquant si bien. Je sens sincèrement que nous avons rempli notre mission, à savoir, permettre à des enfants d'aller en camp de jour malgré la COVID 19 cette année. Tout s'est en général bien passé.

animatrice pendant l'été 2020 au
camp estivale



2
Jeunes

En collaboration avec
l'office franco-québécois pour la jeunesse - OFQJ

12 mois de service civique
Octobre 2019 - Septembre 2020

10 mois de stage de perfectionnement
avril 2020 - janvier 2021

Déjouez les Codes!

phase déploiement

depuis Novembre 2017

Créé en 2017, déjouez les codes est une initiative innovante d'éducation aux technologies pour les jeunes de 7 à 17 ans regroupant des séries d'ateliers de codage permettant d'aborder des notions clés des programmes scolaires tout en développant des compétences numériques. En 2020, malgré la pandémie ce projet a perduré et a su se renouveler pour offrir aux jeunes des opportunités de découverte, de jeu et d'apprentissage.

Entre sessions ou ateliers ponctuels, en ligne ou présentiel, Déjouez les codes a su offrir un cadre unique d'expérience des technologies

Depuis 2017

+ **23 000** participant-e-s à travers le Canada



en 2020

3475 participant-e-s aux ateliers

759 ateliers offerts

64 partenaires de réalisation

88% des enseignant-e-s participant-e-s ont intégré les technologies dans leur classe

88% des élèves participant-e-s ont développé leur compétences numériques

84% des élèves participant-e-s ont développé un intérêt pour les STIM



Déjouez les codes pendant la relâche scolaire du 2 au 6 Mars 2020

Dans une volonté de déployer ses actions et d'offrir des ateliers ludiques pendant la relâche, **Grandir Sans Frontières a multiplié les initiatives en collaborant avec plusieurs acteurs culturels et sociaux.**

Ainsi des ateliers ont été offerts à Gatineau avec la Bibliothèque Guy-Sanche, à École Secondaire des Chutes de Shawinigan avec le DigiHub, à Montréal sur 5 lieux différents au centre Centre Marcel Giroux, au Repaire Jeunesse Dawson, au Camps de L'île, aux Ateliers des Beaux Arts et à la Station.

3 villes
6 partenaires

169
participant-e-s

16
Ateliers



Les Filles, Déjouez les codes!

Depuis octobre 2018 - fin de la tournée en février 2020

Impulsé à l'automne 2018, la tournée d'événements, **Les Filles, Déjouez Les Codes!** est une tournée événementielle dans plusieurs villes du Québec et invite les jeunes filles de 7 ans et plus, à s'initier à divers ateliers en créations numériques.

- **Rivières des Prairies**
- **Montréal au Planétarium Rio Tinto**
- Intervention dans le cadre **Le Cirque S'invite aux Filles et le code en ligne en collaboration avec Concertation Montréal :**

3 villes
6 partenaires

1912
participantes
au total

205
participantes
en 2020





Numérithèque en ligne

La technologie au service de la communauté

En temps de crise, l'équipe a redoublé d'effort pour offrir des ateliers à distance et rejoindre les jeunes privé-e-s de leur salle de classes.

Grandir Sans Frontières a basculé ses programmes d'éducation numérique EN LIGNE avec le site la Numérithèque en Ligne (version bêta) qui a été lancée le 23 mars.

Cette offre accessible depuis le site internet de l'organisme a permis à plusieurs milliers de personnes d'avoir accès à des ressources numériques complètes, gratuites et téléchargeables. Les utilisateur-trice-s ont bénéficié d'un catalogue de ressources encore plus riche, grâce aux capsules vidéos de l'agence Néo Digital recouvrant différentes technologies.

Relayé par :



ecoleouverte.ca
edteq.ca
ludomag.com
lavoixdusud.com
cssamares.qc.ca
lelienmultimedia.com

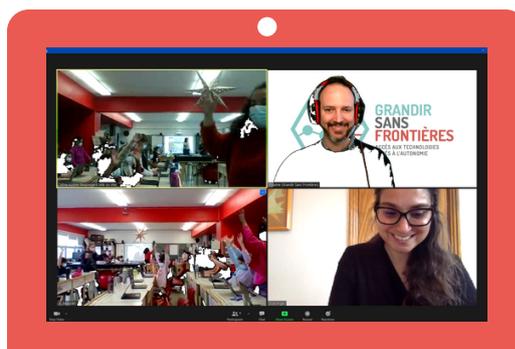
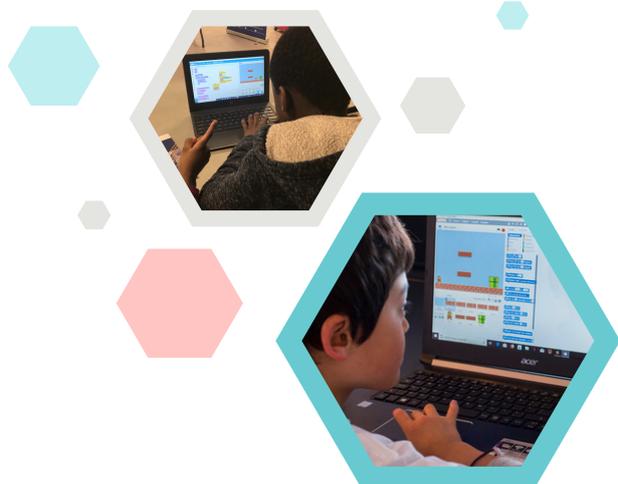


113
heures
d'ateliers

1 095
participant-e-s

8 014 utilisateur-trice-s

18 081 visiteur-e-s au Canada



La saison estivale de Déjouez les Codes Des initiatives multiples pour un été innovant

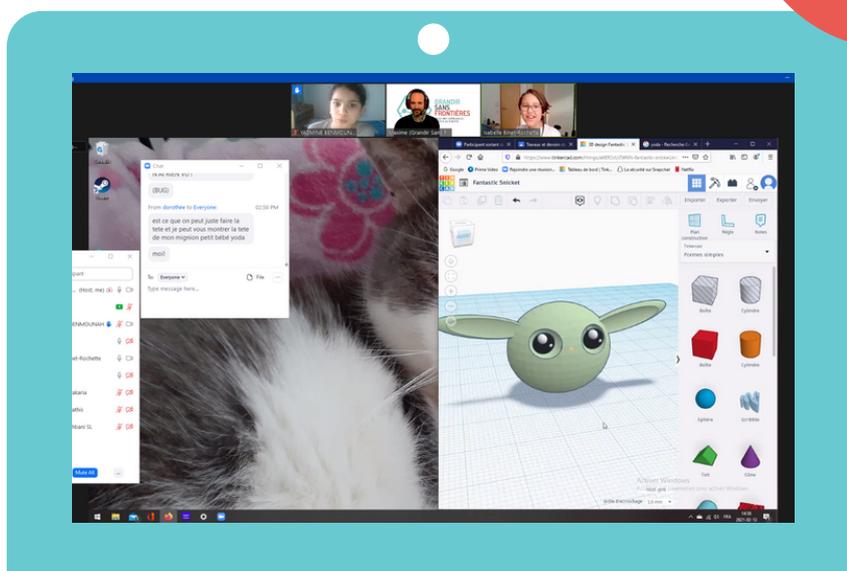
Grandir Sans Frontières a offert aux adolescent-e-s une saison estivale riche en activités pour stimuler leur créativité et leur permettre de développer leurs compétences numériques d'où ils/elles se trouvent.

Au programme des ateliers en ligne pour apprendre tout en s'amusant

**Intelligence artificielle,
Programmation d'un jeu dans Unity,
Création d'un jeu de table avec Tabletopia,
Modélisation 3D avec Blender**

36
heures
d'ateliers

64
participant-e-s



(...) J'ai aimé pouvoir faire le camp à distance de manière virtuelle. Je n'habite pas la région de Montréal ni Shawinigan, je n'aurais pas pu participer autrement. Aussi, la formule avec 3 animateurs, c'est le fun, ça change le rythme d'un à l'autre.

Oswaldo, 15 ans

Des initiatives multiples pour un été innovant

Les collaborations estivales

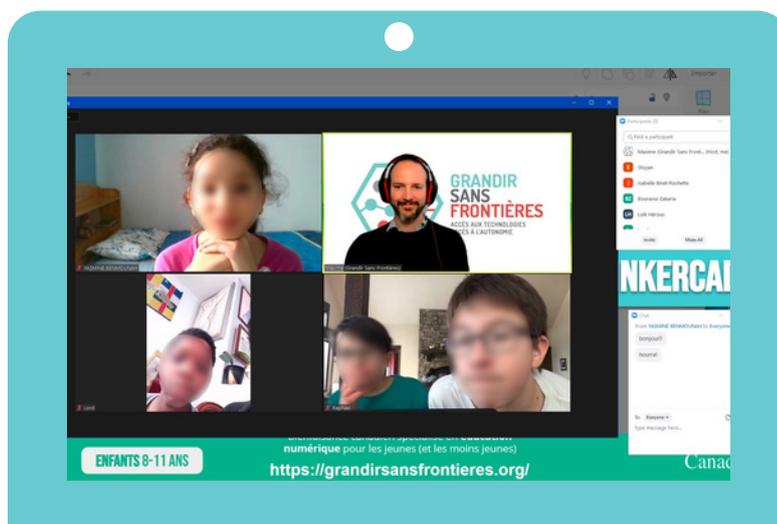
Pour rejoindre un public plus large et répondre aux besoins spécifiques des communautés, Grandir Sans Frontières a également collaboré avec plusieurs de ses partenaires pour initier les jeunes et moins jeunes aux technologies

Participation au Projet SEUR Collaboration avec l'Université de Montréal Juillet 2020

Projet de **sensibilisation aux études et à la recherche offert aux jeunes du secondaire** mené par l'UDEM pour les inspirer dans leur orientations et susciter leur intérêts pour les Sciences et Technologies. Pour répondre à cet objectif, GSF a offert deux ateliers **Intelligence Artificielle et Modélisation 3D**

69
participant-e-s

8
heures
d'ateliers



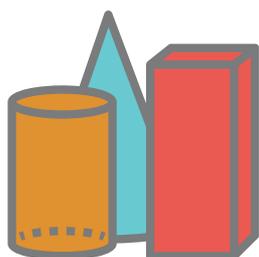
Déjouez les codes en classes !

Educ@TIC 3.0, volet écoles primaires et secondaires

Janvier 2019 - Décembre 2020
en partenariat avec École en Réseau

Pour accompagner les jeunes dans le développement dans leur compétences et encourager la persévérance scolaire, GSF a renouvelé sa collaboration avec École en Réseau pour offrir des ateliers aux écoles primaires dans les régions éloignées. Un partenariat qui s'est avéré crucial dans le cadre du confinement causé par pandémie. Ainsi malgré des contraintes, Grandir Sans Frontières a pu accompagner les élèves et enseignantes en 2020 à travers des séries d'ateliers intégrées au programme scolaire

Thèmes abordés : plan cartésien, géométrie et intelligence artificielle d'intimidation.



Taux de
satisfaction
de 80%



Je suis fier d'avoir réussi à programmer mon jeu

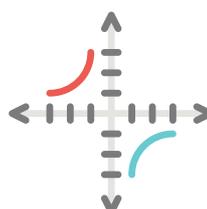
Un élève de la classe de Carmen Duplain à la fin de l'atelier

C'est mon coup de cœur de découverte de cette année

Madame Sonia Quirion à propos de Grandir Sans Frontières



22 enseignant-e-s
56 Centre de service scolaires



Déjouez les codes c'est aussi

Des actions ponctuelles

Déjouez les codes c'est également des ateliers ponctuels durant l'année pour sensibiliser et promouvoir les technologies ou dans ses locaux ou à l'occasion d'initiatives organisées par ses partenaires.

en collaboration avec 11 partenaires :

Sommet Numérique, Passeport Jeunesse, Prompt, Les Ludioviales, Les Scientifines, CEFJI Les Journées de la Cultures, Académie Beurling

431
participant-e-s

120
Ateliers

Dont trois nouveaux partenaires 42 Québec, Le PIA - Portail de l'Immigrant en Alberta), Le Centre Franco de Toronto,

Des offres de formations

Pour accompagner l'éducation des jeunes , Grandir Sans Frontières a également une offre de formation à l'année pour permettre de développer des compétences numériques dans un cadre intra scolaires, parascolaires ou extrascolaires.



645
participant-e-s

187
Ateliers

13 écoles et service de garde
6 bibliothèques



Le Numéri'Camp sous toute ses formes

Juillet - Août 2020

Le Numéri'Camp Au centre Marcel Giroux pour les 7 - 12 ans

Dans des circonstances exceptionnelles, Grandir Sans Frontières a maintenu son **camp de jour estival pour offrir aux jeunes verdunois-e-s un espace de répit ludique et sécuritaire**. Avec les mesures sanitaires, le nombre de place a été réduit pour permettre à chacun-e de profiter des activités tout en minimisant les risques de propagations du virus.

7 semaines de camp

162
heures
d'ateliers

63
participant-e-s



Le Numéri'Camp En ligne pour les 7 - 12 ans

Soucieux de pouvoir répondre aux besoins des plus jeunes, Grandir Sans Frontières a également **réinventé sa formule de camps en proposant une version en ligne sur 4 semaines**. Une opportunité unique d'initier les plus jeunes à la programmation et la modélisation à travers le Québec et de rejoindre les jeunes résidant dans des régions plus éloignées.

4 semaines de camp

40
heures
d'ateliers

23
participant-e-s

Jeune Public et persévérance scolaire

Mon avenir dans les Tic

depuis juin 2020 - programmation partiellement reportée en 2021

Pour soutenir le développement social de la communauté verdunoise, Grandir Sans Frontières a initié une offre d'ateliers pour soutenir la persévérance scolaire et éveiller l'intérêt des plus jeunes pour les sciences et technologies.

Programmation et Modélisation 3D

Repaire jeunesse Dawson
Toujours ensemble



Educ@TIC 3.0 - Volet Parascolaire

Janvier - Mars au 2020 (arrêt anticipé pour cause de pandémie)

En collaboration avec la commission Marguerite Bourgeys, Grandir Sans Frontières a renouvelé ce projet pour offrir aux élèves de 6 à 12 ans des ateliers ludiques pour **favoriser la persévérance scolaire**

Inspirés du jeu Guitar Hero, les ateliers proposés ont combiné **la programmation, l'électronique et les arts** pour permettre aux participant-e-s de développer leur propre jeu vidéo.



4 écoles verdunoises impliquées

**Notre Dame de Lourdes,
les Coquelicots,
Notre Dame de la Garde
et les Saules-Rieurs**

Publics mixtes

FBC sur le Web

Janvier - Mars au 2020 (arrêt anticipé pour cause de pandémie)

Engagé pour une innovation inclusive, Grandir Sans Frontières travaille de concert avec les acteurs communautaires pour rendre les technologies accessibles à tous et toutes et rejoindre les publics plus éloignés de ces disciplines. Cette initiative est née d'une volonté d'utiliser les technologies comme outils de littératie et pour éveiller chez les participant-e-s un intérêt pour la lecture.

2 centres d'éducatons pour les adultes

Centre Champlain
Jeanne Sauvé



Décodez l'info

Depuis Novembre 2020

Dans le contexte actuel, Grandir Sans Frontières redouble d'efforts pour sensibiliser aux enjeux de la citoyenneté numérique. En tant qu'organisme de bienfaisance, il s'engage auprès des citoyen-ne-s pour renforcer leur capacité de résilience en contexte de crise, en mettant à disposition des outils ludiques et collaboratifs pour stimuler leur esprit critique. Dans un élan impulsé en été, une série d'ateliers et outils pédagogiques ont été créés pour sensibiliser à la désinformation en ligne

En 2020 le contenu a été adapté pour un jeunes publics



Publics mixtes

En ligne pour nos aîné-e-s

Juin - Juillet 2020

Un programme complet a été développé pour initier les aîné-e-s verdunoise-s et du sud ouest aux technologies et adopter un usage sécuritaire.

Ce programme comprend : Des fiches pédagogique, Une permanence téléphonique, des ateliers dont les thématiques ont été définies par les aîné-e-s (via un sondage)

5 semaines

50 heures de permanence

20 personnes rejointes

Aîné-e-s Connecté-e-s

Depuis Novembre 2020

Dans la lignée du projet estival, Grandir Sans Frontières a bonifié son offre de formation pour les aîné-e-s pour offrir un accompagnement plus adéquat.

Ainsi depuis novembre 2020 des ateliers et du soutien technique sont offerts en présentiel et en ligne.



50
participant-e-s

36
heures
d'ateliers
sur mesure

4 organismes partenaires

Achim (Ville Émard)
Habitations Sainte Brigide (Ville Marie)
Chez Émilie Carrefour d'entraide (Ville Marie)
Centre Marcel Giroux (Verdun)

54 Soutien technique en présentiel et au téléphone

Une communauté virtuelle en croissance



grandirsansfrontieres.org
+ **33000** visiteurs
+ **130 000** pages vues



1 388 abonné.e.s
+ de **5 700** personnes
atteintes par les publications



12 articles de presse



155 abonné.e.s



149 abonné.e.s

4,7/5 ★★★★★

Note et Avis de nos bénéficiaires sur Google



L. Mcmanus
3 avis

★★★★★ il y a 3 mois

(Traduit par Google) Ce camp était merveilleux. Le personnel était sympathique, professionnel et également bilingue, ce que j'ai vraiment apprécié. Mon fils a une certaine anxiété sociale et n'était disposé à assister qu'à la première ... [Plus](#)

← Répondre 👍 J'aime



Bronson Whitford
2 avis

★★★★★ il y a 4 mois

(Traduit par Google) Bonne combinaison d'apprentissage informatique et d'activités physiques. Mon fils attendait toujours avec impatience le prochain jour de camp! ... [Plus](#)

← Répondre 👍 J'aime



Annie Lamontagne
1 avis

★★★★★ il y a 5 mois

Dès la première journée, mon fils de 11 ans a dit que les moniteurs étaient exceptionnels. Comme parent je confirme une bonne organisation exemplaire, pleine de bonne humeur. La diversité des activités numériques, artistiques et jeux intérieurs et extérieurs m'a beaucoup plu, à mon fils aussi!!

← Répondre 👍 J'aime



PARTENAIRES



Créatech Lab

C'EST QUOI ?
Grandir Sans Frontières propose chaque été le Créatech Lab qui est un événement éducatif gratuit ouvert à tous les citoyens francophones de 13 à 17 ans. C'est un événement, les ateliers sont conçus pour offrir un apprentissage basé sur les compétences et les connaissances acquises en classe.
En 2020, nous avons proposé aux adhérents 9h de cours par semaine offerts (thèmes):

- L'intelligence artificielle
- La réalité virtuelle et la réalité augmentée
- La programmation en Python
- La programmation en JavaScript

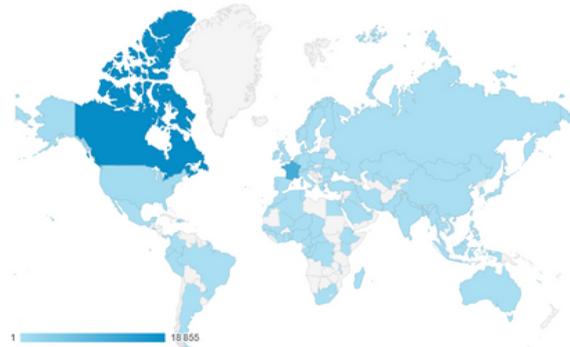
C'EST QUAND ?
Tous les ans, en été

C'EST POUR QUI ?
Les adhérents de 13 à 17 ans

C'EST À QUEL PRIX ?

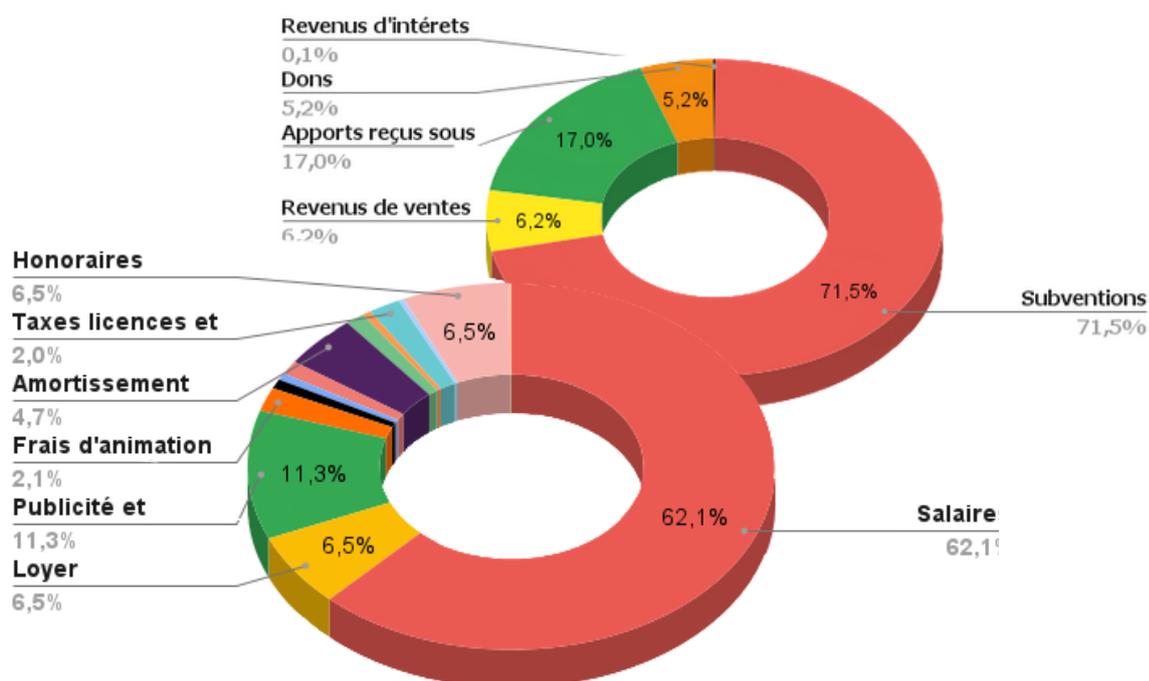
Pays	Utilisateurs	%
Canada	18855	56,76%
France	11403	34,33%
Belgique	986	2,97%
United States	791	2,38%
Maroc	165	0,50%
Suisse	110	0,33%
United Arab Emirates	99	0,30%
Tunisie	47	0,14%
Autres	761	2,29%

Francophonie 95%
Autres 5%



Situation financière au 31 décembre 2020

PRODUITS	
Subventions	\$806 669,00
Revenus de ventes	\$70 164,00
Apports reçus sous forme de bien et services	\$191 391,00
Dons	\$58 428,00
Revenus d'intérêts	\$1 389,00
TOTAL PRODUITS	\$1 128 041,00
CHARGES	
Salaires	\$532 485,00
Loyer	\$55 375,00
Publicité et promotion	\$97 270,00
Frais d'animation	\$17 951,00
Achats fournitures informatique	\$7 187,00
Entretien et réparation	\$5 116,00
Frais de déplacement	\$10 282,00
Amortissement	\$40 001,00
Papeteries et frais de bureau	\$10 051,00
Telecom	\$4 469,00
Taxes licences et frais d'adhésion	\$16 829,00
Assurances	\$2 949,00
Honoraires professionnels	\$56 122,00
Gain découlant de l'évaluation à la juste valeur du prêt à conditions avantageuses	-\$6 024,00
Mauvaises créances	
Intérêts et frais bancaires	\$1 315,00
TOTAL CHARGES	\$851 378,00
Excédent	\$276 663,00



Partenaires

Partenaires de réalisation

Réseau éducatif

- 42 Québec
- Bibliothèque Bois-des-Filion
- Bibliothèque Boucherville
- Bibliothèque Guy Sanche
- Bibliothèque Marie Uguay
- Bibliothèque Notre Dame des Grâces
- Bibliothèque Rivière des Prairies
- Bibliothèque Vaudreuil Dorion
- Centre d'éducation Jeanne Sauvé
- Centre d'éducation Champlain
- Center de service scolaire Marguerite Bourgeois
- École La Providence
- École Chanoine
- École Charles Perrault
- École de la vallée
- Ecole des cascades
- École Des coquelicots
- École Des Rayons-de-Soleil
- École Dr. Alexis-Bouthillier
- École Élan
- École Laurendeau Dunton
- École Louis-St-Laurent
- École ND Lourdes
- École Saint Felix
- École Saint-Jean de la Lande
- École Saint Gabriel
- École Sourp Hagop
- École Secondaire des Chutes
- École Secondaire Jean Grou
- École Ste-Marguerit
- Ecole Trésor du Boisé
- École Vallée-des-Lacs
- École Yavné
- Écoles Saint Lucien

Centres communautaire OSBL

- Achim Ville Emard
- Action Prévention Verdun
- Centre Communautaire Dawson
- Centre d'intégration à la vie active (CIVA)
- Centre de Loisir Notre Dame des Victoires
- Centre d'encadrement pour jeunes femmes immigrantes
- Centre Franco de Toronto
- Chez Emilie Carrefour d'Entraide Populaire
- Concertation Montréal
- Concertation en développement social de Verdun
- CSAI
- Digihub Shawinigan
- Écoles en Réseau
- Les Scientifines
- Portail de l'Immigrant en Alberta (PIA)
- Réseau Réussite Montréal
- Table de concertation jeunesse de Verdun
- Table de Concertation Multisectorielle et Inter-régionale en Littérature Numérique
- Tracv
- Toujours Ensemble

Plus de 50 partenaires de réalisations à travers le Canada

Partenaires

Financiers

Canada

Québec

Verdun
Montréal

Desjardins
Caisse de L'Île-des-Sœurs-Verdun

Réseau réussite
Montréal

CDPQ

FORENSIK
CYBERENQUÊTES • E-DISCOVERY

En services

digihub
SHAWINIGAN

Google
for Nonprofits

neodigital

ofqj
Office
franco-québécois
pour la jeunesse

ÉCOLE
EN RÉSEAU

Faire un don



Grandir Sans Frontières, est un **organisme de bienfaisance reconnu** par l'Agence de revenu du Canada, et est, par conséquent, **habilité à émettre des reçus de dons.**